

## 1) Objectif du site

- **Thème** : Les voyages dans le passé.
- **Nom du site** : *PastPort*
- **Objectif** : Permettre aux utilisateurs de **réserver un voyage dans le passé** et de découvrir l'ensemble des **offres et destinations disponibles** proposées par *PastPort*.

## 2) Charte Graphique (À compléter une fois définie)

Variable sombre :

```
@import
url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Playfair+Display:wght@700&family=Poppins:wght@400;600&family=Roboto:wght@300;400;700&family=Lora:ital@1&family=Montserrat:wght@500;700&display=swap');

:root {
  /* Couleurs principales */
  --couleur-primaire-fond: #4A3B50; /* Couleurs des principaux fonds
d'éléments*/
  --couleur-secondaire-fond: #FFFFFF1A; /* Couleurs des fonds d'éléments si
ils sont au dessus d'un fond de la couleur principale */
  --couleur-textes: white;
  --couleur-placeholder: #aaa;
  --couleur-bandeau-texte: #dacfcf; /* le texte à l'intérieur des bandeaux
de certaines pages (footer, header) */

  /* Fonds spécifiques */
  --couleur-fond-bandeau: #333; /* couleur du fond des bandeaux (footer,
header) */
  --couleur-fond-GrandTitre-vid: #00000099; /* Less grands titres dans des
bandeaux sur une vidéo */
  --couleur-fond-bouton: #61689a;

  /* Police d'écriture */
  --police-bouton: 'Montserrat', sans-serif;
  --police-grand-titre: 'Playfair Display', serif;
  --police-moyen-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-petit-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-paragraphe: 'Roboto', sans-serif;
  --police-citation: 'Lora', serif;
  --police-lien: 'Montserrat', sans-serif;
```

```

/* Effets de survol */
--couleur-survol-bouton: #505885;
--couleur-survol-texte: aquamarine;
--couleur-survol-bordure: aquamarine;
--scale-bouton: scale(1.2);
--scale-voyage: scale(1.2);

/* Styles spécifique : */
--bordure_bouton: 1px solid white;
--ombre-box: 0px 0px 8px #add8e6cc;
--ombre-texte-Titre: 2px 2px 4px #000000;
--font-style-placeholder: italic;
--border-radius-element: 8px;
--border-radius-box: 15px;

/* Couleurs spécifiques */
--couleur-prix: #ffe680;
--couleur-prix-ancien: #ede9e9;
}

```

## Variable Fifou :

```

@import
url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Playfair+Display:wght@700&family=Poppins:wght@400;600&family=Roboto:wght@300;400;700&family=Lora:ital@1&family=Montserrat:wght@500;700&display=swap');

:root {
  --couleur-primaire-fond: #FF00FF;
  --couleur-secondaire-fond: #FFFF00;
  --couleur-textes: #00FF00;
  --couleur-placeholder: #FF6347;
  --couleur-bandeau-texte: #00FFFF;

  --couleur-fond-bandeau: #FF4500;
  --couleur-fond-GrandTitre-vid: #FF1493;
  --couleur-fond-bouton: #32CD32;

  --police-bouton: 'Montserrat', sans-serif;
  --police-grand-titre: 'Playfair Display', serif;
  --police-moyen-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-petit-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-paragraphe: 'Roboto', sans-serif;
  --police-citation: 'Lora', serif;
  --police-lien: 'Montserrat', sans-serif;
}

```

```

--couleur-survol-bouton: #FF4500;
--couleur-survol-texte: #FF1493;
--couleur-survol-bordure: #00FFFF;
--scale-bouton: scale(1.2);
--scale-voyage: scale(1.2);

--bordure_bouton: 3px solid #00FF00;
--ombre-box: 0px 4px 16px rgba(255, 165, 0, 0.6);
--ombre-texte-Titre: 3px 3px 6px rgba(255, 0, 255, 0.8);
--font-style-placeholder: italic;
--border-radius-element: 15px;
--border-radius-box: 25px;

--couleur-prix: #FFD700;
--couleur-prix-ancien: #C71585;
}

```

## Variable claire :

```

@import
url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Playfair+Display:wght@700&family=Poppins:wght@400;600&family=Roboto:wght@300;400;700&family=Lora:ital@1&family=Montserrat:wght@500;700&display=swap');

:root {
  --couleur-primaire-fond: #678892;
  --couleur-secondaire-fond: #5F6B75;
  --couleur-textes: #121C26;
  --couleur-placeholder: #4C5965;
  --couleur-bandeau-texte: #472F5A;

  --couleur-fond-bandeau: #3B4A58;
  --couleur-fond-GrandTitre-vid: #D1D1D1;
  --couleur-fond-bouton: #35424e;

  --police-bouton: 'Montserrat', sans-serif;
  --police-grand-titre: 'Playfair Display', serif;
  --police-moyen-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-petit-titre: 'Poppins', sans-serif;
  --police-paragraphe: 'Roboto', sans-serif;
  --police-citation: 'Lora', serif;
  --police-lien: 'Montserrat', sans-serif;

  --couleur-survol-bouton: #2A3D47;

```

```

--couleur-survol-texte: #0F1924;
--couleur-survol-bordure: #2A3D47;
--scale-bouton: scale(1.10);
--scale-voyage: scale(1.10);

--bordure_bouton: 1px solid #4C5965;
--ombre-box: 0px 4px 16px rgba(0, 0, 0, 0.4);
--ombre-texte-Titre: 3px 3px 6px rgba(0, 0, 0, 0.5);
--font-style-placeholder: italic;
--border-radius-element: 8px;
--border-radius-box: 15px;

--couleur-prix: #1C2833;
--couleur-prix-ancien: #4C5965;
}

```

### 3) Structure et ergonomie du site

#### Fichier php :

- **Accueil** : Présente le projet, montre les 5 voyage les moins chères et donne accès aux principales pages du site.
- **Présentation** : Page de présentation du site qui explique qui nous sommes et ce que nous proposons.
- **Inscription** : Permet aux utilisateurs de créer un compte et enregistre les informations saisies dans la base de données.
  - Traitement\_inscription.php : permet de vérifier que tous les champs sont corrects et insert les informations du nouvel utilisateur dans la base de données.
- **Connexion** : Permet aux utilisateurs de se connecter en vérifiant si les informations saisies sont bien dans la base de données.
  - Traitement\_connexion.php : permet de vérifier que tous les champs sont bien remplis et corrects et que l'utilisateur est présent dans la base de données. Démarre une session et créer les variables de session de l'utilisateur.
- **Connexion réussie** : Affiche l'information disant que la connexion a bien été réussi puis redirige automatiquement vers l'accueil.
- **Déconnexion** : Affiche l'information disant que la déconnexion a bien été réussi puis redirige automatiquement vers l'accueil. Détruit la session.

- **Page des destinations** (*différentes époques, lieux historiques*) : Affiche toutes les destinations disponibles. Via l'utilisations de notre base de données.
  - recherche\_voyage.php : permet de rechercher un voyage sur la page notamment grâce à la base de données et affiche les voyages.
- **Réservation** : Page permettant de voir les informations d'un voyage, de choisir les différentes options souhaitées puis d'envoyer l'information au serveur.
  - Ajouter\_reservation.php : Si toutes les informations sont bonnes le fichier ajoute la réservation à la base de données.
  - Modifier\_reservation.php : pour modifier une réservation déjà présente, si on change les options, le nombres de personnes...etc
  - Defilement\_image.php : Permet de défiler les images des voyages qui sont stockées dans la base de données. (Code en js et php)
  - Verification\_reservation : Vérifie que tous les champs obligatoires sont corrects lorsque l'utilisateur essaie de réserver si ce n'est pas le cas affiche un message d'erreur sur la page réservation. Si c'est le cas, soit ajoute aux favoris et redirige vers le page favori soit redirige vers la page recapitulatif.
  - Supprimer\_reservation : permet de supprimer une réservation.
- **Récapitulatif** : Page permettant de voir le récapitulatif d'un voyage, puis d'accéder à l'interface de paiement Cy-bank, de revenir à la réservation ou de revenir au profil (en fonction de l'endroit depuis lequel on accède à la page).
  - Paiement.php : Permet de faire le lien entre récapitulatif et Cy-bank, en plus de cela reçoit les informations relatives au paiement vérifie que les informations sont correctes et génère un id de transaction.
  - Retour\_paiement.php : Permet d'envoyer les informations du paiement à la base de données et de rediriger vers le profil ou vers le récapitulatif.
- **Profil** : Permet aux utilisateurs d'accéder à leurs informations personnelles et préférences. Qui sont stockées dans la base de données.
  - modifier\_profil.php : permet de modifier le profil d'un utilisateur dans la base de données.
  - photo\_profil.php : permet à l'utilisateur de changer sa photo de profil et change la photo de profil dans la base de données.
  - Voyage\_acheté.php : Permet d'afficher tous les voyages achetés pour un utilisateur.
- **Panier** : Regroupe les voyages qui ont été ajoutés aux paniers d'un utilisateur ou les voyages dont les informations ont été remplie sans finaliser l'achat (ceux qui sont en cours de réservation mais pas encore payés).

- **Administration** : Interface réservée aux administrateurs pour gérer les utilisateurs et le contenu. Elle permet via la base de données de changer le grade d'un utilisateur, de la bannir en cas de besoin ou de le supprimer.
  - Bloquer\_debloquer\_utilisateur.php : permet de changer dans la base de données si un utilisateur a la possibilité d'accéder ou non à son compte.
  - Modifier\_grade.php : permet de changer le grade d'un utilisateur dans la base de données.
  - Supprimer\_utilisateur.php : permet de supprimer un utilisateur de la base de données.
- **FAQ, Contact, Politique de confidentialité, Conditions générales et Mentions légales** : Informations et support pour les utilisateurs.

connexion\_base.php : C'est un fichier essentiel car il permet de se connecter à la base de données. On l'inclut dans beaucoup d'autres fichiers.

Verifier\_connexion : vérifie si l'utilisateur est connecté lorsqu'il va sur les pages nécessitant d'être connecté. S'il accède à une page à laquelle il n'a pas droit via l'URL, alors il est redirigé vers la page de connexion.

Header.php : permet d'afficher le header sur les différentes pages du site en fonction de si l'utilisateur est connecté ou non.

Footer.php : permet d'afficher le footer sur les différentes pages du site.

getapikey.php : Fichier essentiel pour le paiement pour vérifier le vendeur.

### **Fichier JS :**

AfficherMDP.js : fonction permettant d'afficher les mots de passes (avec un oeil).

Changer\_mode.js : regroupe les fonctions qui permettent de changer de mode de couleur.

Compteur\_caractere.js : permet l'ajout d'un compteur de caractère sur différents champs.

Compteur\_prix.js : permet l'ajout sur la page réservation d'un compteur de prix en direct prenant en compte les options, nombres de personnes et activités choisi par l'utilisateur.

Filtrer.js : permet d'ajouter la fonction filtrer à la page destination et de filtrer.

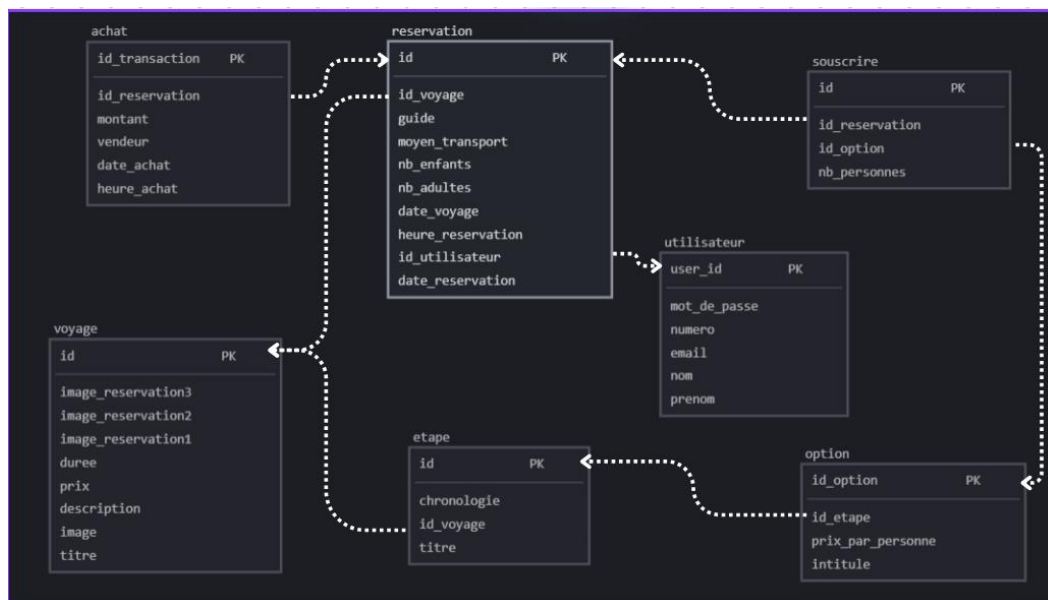
Modifier\_profil.js : ajoute les différentes fonctionnalités de la page profil permettant de modifier le profil.

Suppression\_reservation.js : permet la suppression d'une réservation dans la base de données.

Verif\_champs.js : vérifie que les champs sont bien complétés et affiche des messages d'erreurs si ce n'est pas le cas.

Chargement.js : Permet de simuler l'attente de la modification d'une propriété d'un utilisateur.

### La structure de la base de données :



**Pour que le site marche correctement :** Il faut modifier dans le fichier connexion\_base.php, le mot de passe et l'utilisateur. Il faut créer la base de données "passport", il faut ensuite importer dans sa base de données SQL le fichier fichier\_a\_importer.sql pour importer toutes les tables, les étapes, les options et les utilisateurs...

- **Table achat :**

Cette table enregistre les informations relatives à chaque transaction d'achat. Elle contient des colonnes telles que id\_transaction, id\_reservation, montant, vendeur, date\_achat, et heure\_achat. Elle est liée à la table

reservation par la colonne `id_reservation`, indiquant quel achat correspond à quelle réservation.

- **Table reservation :**

Cette table gère les réservations des utilisateurs pour les voyages. Elle contient des informations comme `id`, `id_voyage`, `guide`, `moyen_transport`, `nb_enfants`, `nb_adultes`, `date_voyage`, `heure_reservation`, et `date_reservation`. Elle est liée à plusieurs autres tables :

- Elle est liée à `voyage` par `id_voyage`, permettant de savoir quel voyage a été réservé.
- Elle est liée à `utilisateur` par `id_utilisateur`, permettant de savoir quel utilisateur a effectué la réservation.
- Elle est également liée à `souscrire` pour enregistrer les options choisies pour cette réservation.

- **Table utilisateur :**

Cette table contient des informations sur les utilisateurs : `user_id`, `mot_de_passe`, `numero`, `email`, `nom`, `prenom` et `grade`. Elle est liée à la table `reservation` par `id_utilisateur`, permettant de lier chaque utilisateur à ses réservations.

- **Table souscrire :**

Cette table enregistre les options souscrites par un utilisateur pour une réservation donnée. Elle est liée à la table `reservation` via `id_reservation` et à la table `option` via `id_option`. Elle contient aussi un champ `nb_personnes`, indiquant combien de personnes ont souscrit à l'option.

- **Table voyage :**

Cette table contient des informations sur les voyages disponibles. Elle comprend des colonnes comme `id`, `image_reservation1`, `image_reservation2`, `image_reservation3`, `duree`, `prix`, `description`, `titre`, `niveau_danger`, `niveau_confort`, `type_voyage` et `epoque`. Elle est liée à la table `reservation` via `id_voyage` pour lier chaque réservation à un voyage spécifique.

- **Table étape :**

Cette table gère les étapes des voyages, chacune ayant un titre et une chronologie. Elle est liée à la table `voyage` via `id_voyage`, indiquant les étapes associées à chaque voyage.

- **Table option :**

Cette table enregistre les différentes options disponibles pour chaque voyage. Elle est liée à la table `etape` via `id_etape`, et à la table `souscrire` via `id_option`. Chaque option a un prix par personne et un intitulé.